

資管系碩士班必修及選修科目表(114 學年度入學新生適用)

項目	開課單位	學制	課號	課程	學期	學分	先修課程	備註		
所必修	資訊管理學系	碩博同修	IM6003	軟體工程	一上	3	先修課程：資料庫管理、系統分析與設計（擋修軟體工程）。			
			IM6012	管理資訊系統		3				
			IM6016	研究方法	一下	3				
			IM5019	管理溝通	二上	2				
		碩士班	IM5026	書報研討	二下	1				
所必修小計						12				
管理組必修	資訊管理學系	碩博同修	IM6053	多變量分析	上	3	管理組先修課程：經濟、會計、統計(三擇二)。	六擇三，9學分		
			IM6014	企業策略	二下	3				
			IM7071	企業電腦網路	一上	3				
			IM6041	生產與作業管理	一上	3				
			IM6082	行銷管理	一上	3				
			IM6069	財務管理	一下	3				
			IM7065	人力資源管理	一下	3				
管理組學程必修應修習學分小計						12				
管理組應選修	資訊管理學系	碩博同修	IM5001	社會網路分析	上	3	系統組亦可修習認作選修學分			
			IM5021	智慧醫療	上	3				
			IM6103	網路經濟與賽局智慧	上	3				
			IM6002	資訊系統專案管理	上	3				
			IM5009	資訊經濟學導論	下	3				
			IM5020	創新管理專題	下	3				
			IM5023	數位品牌管理	下	3				
			IM5036	智慧商務	下	3				
			IM6100	顧客關係管理	下	3				
			IM6102	產業組織與智慧企業	下	3				
			IM7036	定性研究法	下	3				
管理學院			MT6011-MT6016	企業實習	上/下	1-3				
管理組學程必選修應修習學分小計						9				
系統組必修	資訊管理學系	碩博同修	IM7071	企業電腦網路	一上	3	系統組先修課程：程式語言設計相關6學分、資料結構相關3學分。	四擇一，3學分		
			IM6041	生產與作業管理		3				
			IM6082	行銷管理	一下	3				
			IM6069	財務管理		3				
			IM7065	人力資源管理		3				
系統組學程必修應修習學分小計						6				

資管系碩士班必修及選修科目表(114 學年度入學新生適用)

項目	開課單位	學制	課號	課程	學期	學分	先修課程	備註		
系統組應選修	資訊管理學系	碩博同修	IM5008	商業智慧	上	3				
			IM5022	多媒體資料庫	上	3				
			IM5038	進階區塊鏈應用與隱私防護	上	3				
			IM6055	電腦網路安全	上	3				
			IM7082	智慧型資訊系統	上	3				
			IM5041	現代與後量子密碼學導論	上	3				
			IM5002	電子商務技術	下	3				
			IM5012	行動網路技術與應用	下	3				
			IM5021	智慧醫療	下	3				
			IM5030	軟體流程與專案管理	下	3				
			IM5033	資料科學與機器學習	下	3				
資訊系統組學程必選修應修習學分小計						9				
其他選修	資訊管理學系	碩博同修	IM5007	資訊檢索	上	3				
			IM5032	物聯網實務應用	上	3				
			IM5006	ERP程式設計	下	3				
	管理學院	碩士班	MT6011-MT6016	企業實習	上/下	1-3				
說明	<p>本系碩士班畢業學分：管理組33學分、系統組30學分，包括：</p> <p>(1)共同先修0學分(資料庫管理、系統分析與設計兩門課程，擋修軟體工程)。</p> <p>(2)系必修12學分。</p> <p>(3)管理組學程21學分(學程先修0學分、必修12學分及應選修9學分)、 資訊系統組學程18學分(學程先修0學分、必修6學分、應選修9學分及選修3學分)。</p> <p>▲管院MT課號之企業實習課程最多僅認列3學分畢業學分。</p> <p>(4)進修英文0學分(至少修習2學期，若達英文檢定門檻之免修標準得申請進修英文免修)。</p> <p>(5)學位論文0學分、研究倫理0學分。</p>									
<p>●「ERP程式設計」兩年開設一次。</p> <p>※此表僅供參考使用，實際開課狀況依每學期選課系統開設課程為主。</p>										